Index of Ci	aims	Appl	icatio	on/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
		10/0	42,46	§1		CALDERARO ET AL.					
		Exar	niner			Art Unit					
	81818 81181 1181 1881	Andı	e Bo	yce		3623					
		,									
√ Rejected	(Through n		N	Non-Elected	A	Appeal	-				
= Allowed	÷ Restric	ted	_	Interference	0	Objected					

The color of the	Cl	aim	Date						Claim Date							٦ .	Ci	aim	Date													
101	 ``		 	Г	Т	Т	Ť	Ť	T	ГП	\dashv	\ <u></u>			T	Т	\neg	Ť	Ť	Т	\neg	\dashv			1	Т	T-	<u> </u>			Т	\dashv
101	755	[필	ſξ	1	1							-		ब्र ।									=	a l								
101	<u>:</u>	<u>:</u> 5	3								ļ	ي ا	≝	<u>:</u>						1 1			ا قِيْ ا	į		1						ŀ
101	"	ŏ	1	4	ŀ							"	-	ŏΙ					ł	1 1			"	δl								ŀ
S2		100		<u> </u>	+	1	+	+	+-		\dashv	-	-		-	_			+-	╂╌┤	+	-	<u> </u>		-	┼—	⊢	_	_	\dashv	-	_
3 4 4 5 54 54 55 56 56			-	1_	┿	╄	╄	+	┼	Ш	_	_			4		_	-	-	1-1	-	4			-	╄	<u> </u>	_		\Box	_	_
4			Ц	┖	\perp	┸	\perp	1_	↓_		_	\perp	_							1-1		_				_				Ш		_
55			Ш	_	<u> </u>	┖	↓			Ш	_	<u> </u>			\perp					\perp		_						L				
\$6			Ц	L	L	┸	_					L	\perp		\perp	\perp			1_	Ш		┛										
107 108 109 109 100		5	Ш	L															1			╛										
\$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		6			Ι.				1																							
9			П			T			П					57	П	T	Т	\Box	\top	П		٦		107		П				П	$\neg \top$	
9		(3)	П	Г	Т	Т			Т	П			Т	58				Т		П		7		108		Π						П
10			П					1	\top	П					\neg	$\neg \uparrow$	\neg	\top	1	\Box		7				T	Г					ヿ
11			П		T	\top	1	1	1						\neg	_	\top	╈	\top	\Box	\top	7		110	十	1	\vdash	_			\dashv	┪
12			†	1	T	+-	\top	\top	1	Н	\dashv				\dashv	\dashv	\top	\top	+-	1-1	\dashv	┪			+	T	<u> </u>	П	Н	\vdash	\dashv	\dashv
63 64 1113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115	 		╫	1	+	+-	+	+	t	H	\dashv				\dashv	\dashv	-	+-	+	+	\dashv	┥			\dashv	\vdash	1	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
64 65 116 115 16 66 116 117 18 19 17 18 19 19 120 119 120 121 121 122 123 123 123 124 124 125 126 126 126 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 144 144 145 145 146 147 148 149	\vdash		╫	\vdash	+	+	+	╁	+	Н	\dashv	<u> </u>			\dashv	\dashv	+	+	+-	+	+	\dashv	\vdash		+	\vdash	+-	\vdash	$\vdash \vdash$	-		\dashv
15			╁	+-	+	+	+	+	+	Н	\dashv	\vdash				+	+	+-	+	+	-+-	\dashv	-		+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		\dashv
16	-		#	\vdash	+	+	+	+-	+		\dashv	-			-+	-+	+	+	+	1-1	+	\dashv	<u> </u>		+	+-	├-	\vdash	\dashv			\dashv
17			+	H	+-	╁		╀	┼		\dashv	<u> </u>			\dashv	+	+	+	+-	+		-	-	115		\vdash	_		Ш	\sqcup	+	4
18	L		#	<u> </u>	₩	+	+	1	╄	Н	_					-		4-	+-	1-1	-	4	ļ			ـ	 _	<u> </u>		\sqcup	_	4
19			Щ.	<u> </u>	1_	_	╄	↓	_	Ш	_				4	\dashv		4		\sqcup	_	4				ļ	<u> </u>					Ц
To To To To To To To To				<u> </u>	_		_	<u> </u>		Ш					_					\perp		_				ــــــ						╝
21 22 121 72 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133			_	<u> </u>	1_		\perp		_	Ш					\perp					$\perp \perp$	\perp						L					╝
22 3 122 123 123 124 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130			✓						1										1					120							_	
23 123 123 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 139 140 140 144 144 144 14									İ										П			7		121		Γ					П	٦
24 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 145 146 146 146 147 148 148 148 148 149 149 149						П	T						T	72			Т	1				7		122		П						٦
24 124 125 125 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149		23			T	Т	Т						Т	73						П		7		123								٦
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 148 149							1								T	T	7			1 1					\top					\neg	_	ヿ
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				\vdash	1	Т	1	1	\top							_	\neg	+-		1 1											\neg	ヿ
27 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 13					t		1	1	†						_	\neg	\dashv	+	+	1		┪.	\vdash			1	\vdash	Н				ヿ
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149				H	+	+	╁╌	╁	+	-	\dashv	-			+	-			+-	+ +	+	┥	\vdash		+	 	-	-	-		\dashv	⊣
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 132 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149				-	+	+	╁╌	+-	 		\dashv	\vdash			+	+	+	+-	+-	+	+	-				-	├		\dashv	\vdash	+	⊣
30 80 130 131 31 81 131 132 33 84 134 134 134 35 85 135 135 136 137 36 86 136 137 137 138 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 142 142 142 143 144 144 145 145 146 146 146 147 148 149	_		_	├	╁╌	┼	╁	+	┼─	-		\vdash			-		+	┿		+		-	\vdash			├	⊢	-			-	\dashv
31 81 32 131 33 83 34 134 35 85 36 136 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99 147 148 49 149	_		-	├	╀	+-	┿	+-	-	\vdash	\dashv	-			-	\dashv	+	+	+	+	-	-	<u> </u>			ـــ	┡	Н	-			4
32 33 34 35 36 37 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 48 99 49 99 146 98 49 99 148 99 148 149				├	┼-	┼	┼-	╄┈	-			-			\dashv	-	+	+	-	1-1			-				<u> </u>	Ш			-	-
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>├</td><td></td><td>╄</td><td>╀</td><td>╄</td><td>╀</td><td>\square</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\rightarrow</td><td>+</td><td>-</td><td>4-</td><td>+</td><td>_ _</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>ļ</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td></td<>			_	├		╄	╀	╄	╀	\square					\dashv	\rightarrow	+	-	4-	+	_ _	_			_	ļ	_				_	_
34 35 36 35 36 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>↓_</td><td>ـــــ</td><td>4</td><td>4</td><td>1</td><td>Ш</td><td>_</td><td>-</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\perp</td><td>\bot</td><td>+</td><td>\sqcup</td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td>4</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>_ _</td><td>_</td></td<>					↓_	ـــــ	4	4	1	Ш	_	-			\dashv	\dashv	\perp	\bot	+	\sqcup		4			4	<u> </u>	<u> </u>	Ш			_ _	_
35 85 135 <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>↓_</td> <td>_</td> <td>4_</td> <td> </td> <td></td> <td>\sqcup</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_ _</td> <td>4</td> <td>_</td> <td>\sqcup</td> <td></td> <td>4</td> <td>$\perp \perp$</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td>				_	↓_	_	4_	 		\sqcup	_				_		_ _	4	_	\sqcup		4	$\perp \perp$			_		Ш				\Box
36 37 38 37 38 38 38 38 38 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>↓_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>\perp</td><td>Щ</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\perp</td><td>\perp</td><td>1</td><td>1</td><td>\sqcup</td><td>_ _</td><td>_</td><td></td><td>134</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td>Ц</td></td<>				_	↓_	_	_	_	\perp	Щ	_				\dashv	\perp	\perp	1	1	\sqcup	_ _	_		134	_	_		Ш				Ц
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149				_	 	_	<u> </u>	_	_	Щ	\Box				\perp	\perp		\perp	1_			_	Ш			\perp						\Box
38 88 138 39 90 139 40 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149							L		\perp	Ш	\Box								Ĺ													
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Ĺ		L	\perp				_]						$oxed{\Box}$			\Box	\Box]]
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																				T	\top	7		138	Т							٦
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		39			Γ										\neg	\top					T	7		139							\top	٦
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40			Г						\neg				7		\top	\top	Τ	\Box	$\neg \vdash$	7		140	\neg			П		\neg	\neg	ヿ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 142 143 143 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 149		41	_		1	1	T	T		П	\neg		\dashv	91	\dashv	\dashv	十	\top	+	1-1	十	┪	\vdash	141	\top			Н		\dashv		\dashv
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\vdash	†	†	†	\vdash	Н	\neg				十	十	\dashv	+	+-	1-1	+	٦	\vdash		+-	\vdash	Т	Н	\dashv	\dashv		\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					1	1	†	1	1	\vdash	\dashv	-	\dashv	93	十	\dashv	\dashv	+	+-	†=+	十	4	\vdash	143				\vdash		\dashv		\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	_	\vdash	+-	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	-			\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	-	$\vdash \vdash$		+	-	\vdash	\vdash	\dashv	-	-+-	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 148		45	-	\vdash	\vdash	+-	+	+-	+-	\vdash	\dashv	-	+	05	\dashv	+	+	+	+			\dashv	-	14			-	$\vdash \vdash$	-			\dashv
47 97 147 48 98 148 49 99 149		40		\vdash	+	╀	+-	+-	\vdash	\vdash	\dashv	-	+	90	\dashv	+		+	+	╁┼		-	\vdash		-	-		\vdash		\rightarrow	-+	4
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			_	<u> </u>	-	+	┼	╀-	₩	\vdash	\dashv	-	+	90	+	-	+	+	+	 		-	\vdash			-		$\vdash \vdash$				4
49 99 149 149		4/		 		\vdash	┼-	+	 	$\vdash \vdash$	\dashv	-			\dashv	-	-	+-	4-	$\vdash \vdash$		4				 	-	Ш	_	_	4	4
				_	├	\vdash	<u> </u>	1_	-	Ш	_	<u> </u>	4	98	4	_	\bot	\bot	4	$\perp \downarrow$	丄	4	\square	148	\bot	L				_		4
50		49		<u>_</u>	L	 	 	4_	\sqcup	Ш	_	<u> </u>	_	99	4	_	_ _	\perp	1_	\sqcup		4		149			_	Ш				╝
		50			1	1	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>			L		100				\perp	1			┚		150								